

実験教室 ●会場/コミュニティールーム

お申し込みははがき、または
館内中央インフォメーションで受け付けています。



走れ!電子ロボット「梵天丸」

6/23^土

対象 小学校4年生~6年生

定員 10名(抽選)

時間 13:00~16:00 参加費 2,000円(材料費の一部として)

講師 宮城教育大学 教育学部教授 工学博士 水谷 好成氏

赤外線センサーで、障害物をよけながら走るロボット「梵天丸」を作ります。専用のプログラムを使って、自分だけの好きな動きに変えることができます。



※写真はイメージです。

(応募締切)6/9(土)必着

親子教室 満天の星空 プラネタリウムを作ろう

Aコース

Bコース

7/26^木

7/27^金

13:00~15:00

13:00~15:00

対象 小学校4年生~6年生と保護者(2人1組、または3人1組)

定員 親子各9組(抽選) 参加費 800円(材料費の一部として)

講師 仙台市天文台 亀谷 光氏

夜、空を見上げると季節によっていろいろな星を見ることが出来ます。今回はお部屋の中で星空を映すことができるプラネタリウムを作ってみましょう。



※写真はイメージです。

(応募締切)7/12(木)必着

実験教室のお申し込み方法

下記のとおり記入の上、はがきでお申し込みください

館内中央インフォメーションでも受け付けています。

当選はがきは教室開催日の一週間前までにお届けします。

なお、連絡がない場合は落選となりますので、ご了承ください。

表

980-0811

仙台市青葉区一番町 3-7-1

東北電力グリーンプラザ
「実験教室(R)」係

裏

- ①希望コース名
※コースにつきはがき枚に記入
- ②参加希望日
- ③〒
- ④住所
- ⑤お名前(ふりがな)
- ⑥年齢・性別
- ⑦電話番号
- ⑧学校名・学年

●A・Bコースがある場合は、A・Bのいずれかをお選びください。

●親子教室のお申し込みは、一緒に参加される保護者のお名前(ふりがな)、年齢、職業もご記入ください。

※グリーンプラザの実験教室にお申し込みいただいた方の個人情報(年齢、職業)は、適正かつ厳重に保護・管理し、実験教室にかかわる諸連絡および実施に関する範囲内で利用します。

※ご応募いただいた方の個人情報は、各教室の実施にかかわる範囲内、各教室の講師に情報提供する場合があります。

「放課後ひろば」は、地域の未来を担う子どもたちが、のびのびと成長できる環境づくりのために、東北電力が取り組む次世代支援プロジェクトの総称です。

●掲載している催しは、都合により変更となる場合があります。

実験工房

各回とも、開催日当日先着順で
受け付けを行います。



あわの出る入浴剤を作ってみよう

6/9^土・17^日

時間 ①10:30~11:20 ②11:40~12:30

会場 コミュニティールーム

お風呂に入れるとシュワシュワあわの出る入浴剤。今回は身近にある物を使って作ってみよう。一体どんな物で入浴剤が作れるのか、実験してみよう。



※写真はイメージです。

とび出す!夏の絵日記を作ろう

7/22^日・24^火・25^水

時間 ①10:30~11:20 ②11:40~12:30 ③12:50~13:40

会場 旧エネルギークエスト

みんなはどんな夏休みを過ごすのかな?花火や海の魚がとび出してくるように見えるしかげの絵日記を作ってみよう。



※写真はイメージです。

対象 小学校1年生~6年生(3年生以下は保護者同伴となります)

定員 各10名(先着順) 参加費 無料

受付方法 事前申込不要 / 当日開館後10:00~会場にて先着順で整理券の配布・参加受付を行います。

●整理券の配布はお一人様1枚のみとさせていただきます。

※キャンセルがあった場合は、再度キャンセル分の受け付けを行います。

※定員に満たない場合は、各回開始時間まで受け付けを行います。



Q.

新幹線の先端がとがっているのはなぜ?

a: 騒音を減らすため b: かっこ良く見せるため

新幹線の先端が細長くなっているのは、空気抵抗(物体が前進するのを妨げる空気力)を小さくし速く走るためですが、それだけではありません。トンネルを通過するとき、騒音を防止するという役割があるのです。車両が高速でトンネルに突入すると、トンネル内の空気は一気に押し込められ、その空気がトンネル出口で放出される時に大きな音が発生します。それを防ぐため、車両の先端を細長くし空気を後ろにスムーズに流すことで、騒音の発生を抑えているのです。



e: 彗星

●掲載している催しは、都合により変更となる場合があります。